

Mellemvakuumanlæg CENTAB S1-serie

Vakuumenhed S1

S1-serien er udviklet for afsugning af let og middeltungt materiale. Serien består af en række fleksible sugeenheder som dækker det specifikke behov. Som standard er vores aggregater udstyret med automatisk start/stop via mikrokontakter på sugeudtagene. Anlæggene er driftsøkonomiske og meget brugervenlige.

Korte fakta:

- * Ventilator er monteret på vibrationsdæmpere
- * Enkel justérbar drivrem.
- * Effektiv motorkøling gennem separat luftindtag.
- * Lyddæmpet lydskabinet i pulverlakeret stålplade.
- * Serviceluge i front.
- * Gnistsikker ventilator i støbt aluminium.
- * Lavt lydniveau - ca. 65 db (A)



Anvendelsesområder

S1-serien er pga. sit høje luftflow særligt velegnet til brug ved:

S1-serien er pga. sit høje luftflow særligt velegnet til brug ved:

- * Punktudsugning fra stationære maskiner (båndpudser, slibemaskiner etc.)
- * Centralstøvsugning af let og middeltungt støv. (Træ-, plast- og papirstøv.)
- * Flere samtidige brugere.

Eksempler på anvendelsesområder:

- * Sløjdlokaler
- * Snedker/tømmer
- * Tekniske skoler
- * Ortopædværksteder
- * Grafisk industri
- * Laboratorier
- * Plastindustri
- * Textilindustri

Funktionsbeskrivelse

Vores S1 ventilatorer er 1-trins mellemtryksventilatorer. Anlægget startes af kontakter på de enkelte sugeudtag. Den forurenede luft suges via rørsystemet til filteranlægget hvor materialet filtreres og opsamles i den store opsamlingsæk. (240 ltr.) Fra filteranlægget suges den rene luft gennem ventilatoren og afkastes til det fri. Afkastet kan evt. tilsluttes krydsveksler for at mindske varmetabet fra lokalene og genvinde den værdifulde varme.

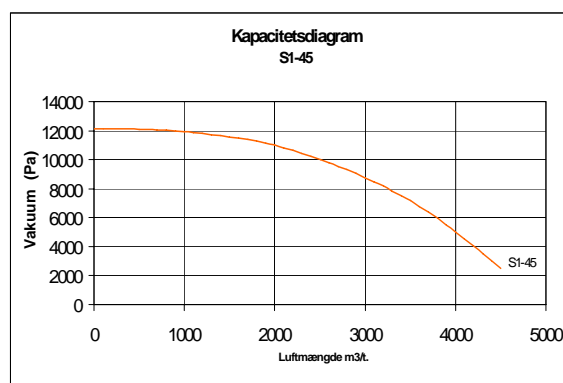
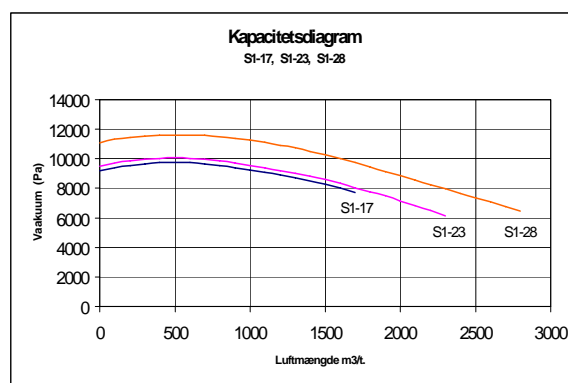
Flere fakta

- * God driftsøkonomi gennem automatisk start/stop via mikrokontakter på sugeudtag.
- * Lavt lydniveau.
- * Lave drifts- og vedligeholdelsesomkostninger.
- * Lang levetid.
- * Kan placeres udendørs ved overdækning.

Mellemvakuumanlæg CENTAB S1-serie

Tekniske data

| Model | Effekt (kW) | Omdr. | Mærkestrøm (v/ 400 V.) | Sikring (A) | Max vakuum (Pa.) | Luftmængde (m ³ /t.) | Mål HxBxD (mm.) | Lyd niveau (db(A)) |
|--------------|-------------|-------|------------------------|-------------|------------------|---------------------------------|------------------|--------------------|
| S1-17 | 4 | 2900 | 8,5 | 16 | 10000 | 1700 | 1100x 700x720 | <65 |
| S1-23 | 5,5 | 2900 | 11,5 | 20 | 10000 | 2300 | | |
| S1-28 | 7,5 | 2900 | 15,5 | 25 | 12000 | 2800 | | |
| S1-45 | 11 | 2900 | 21,2 | 35 | 12000 | 4500 | 800x 1300x900 | |



Mellemtryksventilator model S1

- Motorkøling med separat luftindtag.
- Gnistssikker aluminiumsventilator
- Stor aftagelig serviceuge.
- Lyddæmpet kabinet med brandsikker isolering. (EI 30).
- Justerbar remdrift.
- Fremstillet i lakeret stålplade.
- Indløb ø160 mm. - Udløb ø125 mm.

